



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
 เลขที่ 225/19560
 วันที่รับ 30 สิงหาคม 2560
 เวลา 18.00

ที่ อก ๐๓๑๘/(๓) ๖๒ ๗๐๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
 ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
 กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
 ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๐

๒. หนังสือบริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
 บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๘ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ขอต่ออายุ
 หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑
 ถนนสุขุมวิท ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด
 ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวมาลีเกษ เลขะวัจกุล | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๑๘๖๑ |
| ๒) นางวรรณเพ็ญ เหลาจินดาวัฒน์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๒๑๘๓ |
| ๓) นายกะวีร์ สุธาทรัพย์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๒๒๐๕ |
| ๔) นางสาวนันทน์ภัส แบนุนทด | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๖๗ |
| ๕) นายพงษ์ทร เหมือนครุฑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๖๘ |
| ๖) นายวัฒนา โคตรหล้า | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๖๙ |
| ๗) นางสาวพรนภา หลงคำหงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๗๕ |
| ๘) นางสาวอภิรดี ชื่นอารมย์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๗๗ |
| ๙) นางสาวอัญชลี เอี่ยมประเสริฐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๗๘ |
| ๑๐) นางสาวอัจฉรี จิตตะยโสธร | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๘๐ |
| ๑๑) นางสาวจิรพร ปานคง | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๔๔๕ |
| ๑๒) นายสุทธา สองธนีชัย | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๗๙๔ |
| ๑๓) นายชานูวัฒน์ โชตะวงศ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๗๙๕ |
| ๑๔) นางสาวนันทประภา อุษสูงเนิน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๑๗ |
| ๑๕) นายธงไชย บุญศักดิ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๑๘ |
| ๑๖) นางสาวธนัชพร กลิ่นโสภณ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๑๙ |

COPY

/๑๗) นายธีระพงษ์...

๑๗) นายธีระพงษ์ นวลอินทร์	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๕๖๒๐
๑๘) นางสาวอาจารย์พร ชำครุฑ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๕๖๒๑
๑๙) นางสาวเกวลิ์ ชันธุ์ชัยภูมิ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๕๖๒๒
๒๐) นางสาวแพรว พลเสน	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๕๙๕๑
๒๑) นายทรงพล ผิวอ้วน	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๗๙
๒๒) นายภาคภูมิ บัวสวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๐
๒๓) นางสาวจันทน์ สายพันธ์	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๑
๒๔) นายธีรธร บุษยเจริญสุข	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๒
๒๕) นายวรากร ไวยะเสวี	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๓
๒๖) นางสาววรรณภา ไชยศิริ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๔
๒๗) นางสาวพรพิมล ภูมิคอนสาร	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๕
๒๘) นางสาวพิมพ์อารยา ไชยวรรธน์	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๖
๒๙) นางสาวสง่า ผลอ้อ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๗
๓๐) นางสาวบุญเรือง บุญถม	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๘
๓๑) นางสาวกิตติยา วงศ์จอม	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-ค-๗๒๘๙
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์		
๑) นางสาวพจนีย์ งามวิสัย	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๔๗๙๗
๒) นายวิษณุชวัล สิงห์โต	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๕๖๒๗
๓) นางสาวนุกุล อภรณ์ศรี	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๕๖๓๑
๔) นางอภิญา คงอ้วน	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๕๖๔๐
๕) นายศุภฤกษ์ พาดกลาง	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๕๖๓๗
๖) นายณิขพล ทองหล่อ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๕๖๓๘
๗) นายธรรมรัตน์ โพธิ์ตันคำ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๕๖๓๙
๘) นางสาวอาภาภรณ์ จ้างไข่น้ำ	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๖๔๔๕
๙) นางสาวคณิญา โสดาลี	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๖๖๐๑
๑๐) นายศุภกิจ หาญใจดี	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๑
๑๑) นายภาณุพงศ์ บำรุงรส	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๒
๑๒) นางสาวปรินทร อินทะไชย	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๓
๑๓) นางสาวภาณิน จันท๊ะสอน	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๔
๑๔) นางสาวพรรณทิพย์ ยุตะวัน	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๕
๑๕) นางสาวรสธร ตุ่มวิจิตร	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๖
๑๖) นางสาวศศิธร บุญธรรม	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๗
๑๗) นางสาวสุนิษา เฮ็งเส็ง	ทะเบียนเลขที่	ว-๐๐๓-จ-๗๒๗๘
ค. สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๗ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน ๑๙ รายการ ในอากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน ๒๑ รายการ กากอุตสาหกรรม จำนวน ๑๘ รายการ และดิน จำนวน ๑๕ รายการ รวมทั้งสิ้น จำนวน ๑๐๐ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย		

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓ หากประสงค์จะต่ออายุ หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวพะเยาว์ คำมุข)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำนักวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงานภาคตะวันออก
โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓ โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนกรีตติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๐๓

ที่ อก ๐๓๑๘/(๓) ๑๒๗๐๕

ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐

สารมลพิษที่เห็นชอบ

ให้วิเคราะห์ จำนวน ๑๐๐ รายการ

น้ำเสีย จำนวน ๒๗ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑	Arsenic	Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔]
๒	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๓	Biochemical Oxygen Demand	๑) ๕-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[๔] ๒) ๕-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[๔]
๔	Cadmium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๕	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[๔]
๖	Chromium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๗	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[๔]
๘	Copper	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๙	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[๔]
๑๐	Formaldehyde	Colorimetric Method ^[๓]
๑๑	Free Chlorine	Iodometric Method ^[๔]
๑๒	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[๔]
๑๓	Lead	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๔	Manganese	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๕	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔]
๑๖	Nickel	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๗	Oil and Grease	Partition-Gravimetric Method ^[๔]
๑๘	pH	Electrometric Method ^[๔]
๑๙	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[๔]
๒๐	Selenium	Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔]
๒๑	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method ^[๔]
๒๒	Temperature	Laboratory and Field Method ^[๔]

/๒๓ Trivalent Chromium....

COPY

น้ำเสีย จำนวน ๒๗ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๒๓	Trivalent Chromium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ; Filtration, Colorimetric Method ; Calculation ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[๔]
๒๔	Total Dissolved Solids	Dried at ๑๘๐ °C ^[๔]
๒๕	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method ^[๔]
๒๖	Total Suspended Solids	Dried at ๑๐๓-๑๐๕ °C ^[๔]
๒๗	Zinc	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]

น้ำใต้ดิน จำนวน ๑๙ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๒	Arsenic	Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔]
๓	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๔	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๕	Cadmium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๖	Chromium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๗	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[๔]
๘	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[๔]
๙	Lead	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๐	Manganese	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๑	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔]
๑๒	Nickel	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๓	pH	Electrometric Method ^[๔]
๑๔	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[๔]
๑๕	Selenium	Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔]

COPY

/๑๖ Silver...

น้ำใต้ดิน จำนวน ๑๙ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑๖	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๗	Trivalent Chromium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ; Filtration, Colorimetric Method ; Calculation ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[๔]
๑๘	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]
๑๙	Zinc	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๔] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน ๒๑ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๒	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๓	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๔	Carbon Monoxide	Bag, Non-Dispersive Infrared Method ^[๔]
๕	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๖	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔,๕]
๗	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๘	Hydrogen Sulfide	Absorption, Iodometric Method ^[๔]
๙	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๑๐	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๔,๕]
๑๑	Mercury	Isokinetic Sampling Cold Vapor Technique-AAS Method
๑๒	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๑๓	Opacity	Ringelmann's Method ^[๑]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน ๒๑ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑๔	Oxide of Nitrogen	๑) Chemical Absorption, Colorimetric Method ^[๕] ๒) Chemiluminescence Method ^[๕]
๑๕	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๑๖	Sulfur Dioxide	๑) Absorption Barium thorin Titrimetric Method ^[๕] ๒) UV-Fluorescence Method ^[๕]
๑๗	Sulfuric Acid Mist	Isokinetic, Barium thorin Titrimetric Method ^[๕]
๑๘	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๑๙	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[๕]
๒๐	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๒๑	Xylene	Adsorption, Gas Chromatographic Method ^[๕]

กากอุตสาหกรรม จำนวน ๑๘ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑	Antimony	Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗]
๒	Arsenic	๑) Waste Extraction, Digestion, Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๒,๖,๗] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
๓	Barium	๑) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๔	Beryllium	๑) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๕	Cadmium	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]

/๖ Chromium....

COPY

กากอุตสาหกรรม จำนวน ๑๘ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๖	Chromium	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๗	Cobalt	๑) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗]
๘	Copper	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๙	Hexavalent chromium	Digestion, Colorimetric Method ^[๑๐,๑๑]
๑๐	Lead	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๑	Mercury	๑) Waste Extraction, Digestion, Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๒,๙] ๒) Digestion, Cold vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๖,๙]
๑๒	Molybdenum	๑) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๓	Nickel	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]

กากอุตสาหกรรม จำนวน ๑๘ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑๔	Selenium	๑) Waste Extraction, Digestion, Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๒,๔,๗] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔,๖] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๕	Silver	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๖	Thallium	๑) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๗	Vanadium	๑) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๘	Zinc	๑) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๒,๖,๘] ๒) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๒,๖,๗] ๓) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๔) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]

ดิน จำนวน ๑๕ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๑	Arsenic	๑) Digestion, Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔,๖] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๒	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๓	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๔	Cadmium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๕	Chromium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]

/๖ Hexavalent Chromium....

COPY

ดิน จำนวน ๑๕ รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
๖	Hexavalent Chromium	Digestion, Colorimetric Method ^[๑๐,๑๑]
๗	Lead	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๘	Manganese	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๙	Mercury	Digestion, Cold vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๖,๙]
๑๐	Nickel	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๑	Selenium	๑) Digestion, Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[๔,๖] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๒	Silver	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๓	Trivalent Chromium	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ; Filtration, Colorimetric Method ; Calculation ^[๖,๘,๑๐,๑๑] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[๖,๗,๑๐,๑๑]
๑๔	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]
๑๕	Zinc	๑) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[๖,๘] ๒) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[๖,๗]

เอกสารอ้างอิง

๑. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๔๙ เรื่องกำหนดค่าปริมาณ
เขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง.

ราชกิจจานุเบกษา. ๔ ธันวาคม ๒๕๔๙. เล่มที่ ๑๒๓ ตอนพิเศษ ๑๒๕ ง.

๒. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๔๘ เรื่อง การกำจัดสิ่ง
ปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. ๒๕ มกราคม ๒๕๔๘. เล่มที่ ๑๒๓ ตอนพิเศษ ๑๑ง.

๓. American Society for Testing and Material, ๒๐๐๑. D ๖๓๐๓-๙๘ **Standard Test Method for Formaldehyde in Water.** Pennsylvania: ASTM International.

๔. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** ๒๒nd ed. Washington, DC : APHA, ๒๐๑๒

๕. United States Environmental Protection Agency. **Standard of Performance for New Stationary Sources.** ๔๐ CFR Part ๖๐. Appendix A, ๒๐๑๔.

๖. United States Environmental Protection Agency. Acid Digestion of Sediments Sludge and Soils. **SW-๘๔๖ Method ๓๐๕๐B,** ๑๙๙๖.

COPY

/๗ United...

๗. United States Environment Protection Agency, Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission spectrometry. **SW-๘๔๖ Method ๖๐๑๐C**, ๒๐๐๗.

๘. United States Environment Protection Agency. Flame Atomic Absorption spectrophotometry. **SW-๘๔๖ Method ๗๐๐๐B**, ๒๐๐๗.

๙. United States Environment Protection Agency. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). **SW-๘๔๖ Method ๗๔๗๑B**, ๒๐๐๗.

๑๐. United States Environment Protection Agency. Alkaline digestion for Hexavalent Chromium. **SW-๘๔๖ Method ๓๐๖๐A**, ๑๙๙๖.

๑๑. United States Environment Protection Agency. Chromium. Hexavalent (Colormetric). **SW-๘๔๖ Method ๗๑๙๖A**, ๑๙๙๒





บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
เลขที่ 040 167
วันที่รับ 6 สิงหาคม 2561
เวลา 14.00 น.

ที่ อก ๐๓๑๐/(๓) ๓๓ ๒๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ที่ อทค.ตว.๐๓๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ ๑๑ ถนนสุขุมวิท ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เพิ่มสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๑๗ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เอกซน ที่ อก ๐๓๑๘/(๓)๑๒๗๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ คือในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประกอบ วิวิธจินต)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓
โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

เลขทะเบียน ว-003

ที่ อก ๐๓๑๐/(๓) ๕ ๓ ๒ ๐ ๕

ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ จำนวน 17 รายการ

น้ำเสีย จำนวน 17 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
2	alpha-BHC	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
3	beta-BHC	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
4	delta-BHC	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
5	gamma-BHC	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
6	cis-Chlordane	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
7	trans-Chlordane	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
8	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
9	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
10	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
11	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
12	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
13	Endosulfan sulfate	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
14	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
15	Endrin ketone	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
16	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography
17	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 22nd ed. Washington, DC : APHA, 2012. Part 6630B.

2. United States Environmental Protection Agency. Organochlorine Pesticide by Gas Chromatography **SW-846 Method 8081B, 2007**.

3. United States Environmental Protection Agency. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction **SW-846 Method 3510C, 1996**.

4. United States Environmental Protection Agency. Florisil Cleanup **SW-846 Method 3620C, 2014**.

(นายวิโรจน์ จิตร์วิระนนรงค์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓

COPY



ที่ อก ๐๓๑๐/(๓)๗๖๐๒

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขที่ 090/61
วันที่ 6 มิถุนายน ๒๕๖๑
เวลา 15.40 น.

ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขที่ อทค.ตว. ๓๑๑/๒๕๖๑
ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขุมวิท ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด
เปลี่ยนแปลงบุคลากรประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และเพิ่มสารมลพิษที่วิเคราะห์ในดิน ดังนี้

ก. ให้ยกเลิกผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวพิมพ์อารยา ไชยวรรณ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๖

๒) นางสาวกิตติยา วงศ์จอม ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๙

ข. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

๑) นายศุภกิจ หาญใจดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๗๒๗๑

๒) นางสาวศศิธร บุญธรรม ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๗๒๗๗

ค. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นางสาวภัสสินท์ ป้อมน้อย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๕๙๑

ง. เพิ่มสารมลพิษที่วิเคราะห์ในดิน จำนวน ๑ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ที่ อก ๐๓๑๘/(๓)๑๒๗๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ คือในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ร้อยเอก

(ธนศ จันทร์กลิ่น)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓

โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนกรีตตั้ง 1992 จำกัด เลขทะเบียน ว-003
ที่ อก ๐๓๑๐/(๓) ๗๖๐๒ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ จำนวน 1 รายการ

ดิน จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method

เอกสารอ้างอิง

1. United States Environmental Protection Agency. Acid Digestion of Sediments Sludge and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996
2. United States Environmental Protection Agency. Inductively Coupled Plasma – Atomic Emission Spectrometry, SW-846 Method 6010C, 2007



(นายวีโรจน์ จิตรวิระนันท์รังษี)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

COPY



ที่ อก ๐๓๑๐/(๓) ๕๕๓๖

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนกรีตตั้ง 1992 จำกัด
เลขที่ 071/2562
วันที่รับ 18 เมษายน 2562
เวลา 11.30 น.

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๐ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนกรีตตั้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนกรีตตั้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขที่ อทค.ตว.๒๐๔/๒๕๖๒
ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนกรีตตั้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนกรีตตั้ง ๑๙๙๒ จำกัด ท้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขาภิบาล ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนกรีตตั้ง ๑๙๙๒ จำกัด
เพิ่มสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๑ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนท้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ที่ อก ๐๓๑๘/(๓)๑๒๗๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ คือในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวพะเยาว์ คำมุข)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓

โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขทะเบียน ๖-003

ที่ ออก ๐๓๑๐/(๓) ๕๕๓๖

ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๒


สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ จำนวน 1 รายการ

น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC : APHA, 2017


(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการ
ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร ๐ ๓๘๐๕ ๗๖๖๑-๓

~~COPY~~



ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/๑๖๓๕๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และเปลี่ยนแปลงมาตรฐานอ้างอิง/วิธีตรวจวัดวิเคราะห์
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

- อ้างอิง ๑. หนังสือบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขที่ อทค.ตว. ๖๐๘/๒๕๖๒
ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๒
๒. หนังสือบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขที่ อทค.ตว. ๘๘๘/๒๕๖๒
ลงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขุมวิท ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และขอเปลี่ยนแปลงมาตรฐานอ้างอิง/วิธีตรวจวัดวิเคราะห์จาก “Standard Method For Examination of Water and Wastewater 22nd edition เป็น Standard Method For Examination of Water and Wastewater 23rd edition” ต่อมา บริษัทฯ ขอยกเลิกการขอเปลี่ยนแปลงมาตรฐานอ้างอิง/วิธีตรวจวัดวิเคราะห์ “Standard Method For Examination of Water and Wastewater 22nd edition เป็น Standard Method For Examination of Water and Wastewater 23rd edition” เนื่องจากกระบวนการปรับเปลี่ยนวิธีวิเคราะห์ทดสอบยังไม่ครบถ้วน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรม พิจารณาแล้วให้บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด
เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๙ ราย ดังนี้

- | | |
|------------------------------------|----------------------------|
| ๑) นายโอชา ขวัญศิริมงคล | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๒ |
| ๒) นายเมธี สุขประเสริฐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๓ |
| ๓) นางสาวพรพินันท์ วิริยกุลกุล | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๔ |
| ๔) นางสาวกัญจน์ถวิกา จันทร์ขอดแก้ว | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๕ |
| ๕) นางสาวฉัตรสุดา มงคลโกชน์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๖ |
| ๖) นางสาวณัฐวดี อำนวยทัศน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๗ |
| ๗) นางสาววินิตา จำปาตัน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๘ |
| ๘) นางสาวระพีณ อินชัน | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๓๙ |
| ๙) นางสาวอุทัยวรรณ ชำนาญนา | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๓๔๐ |

อนึ่ง...

~~COPY~~

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียน/ต่ออายุรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน ที่ อก ๐๓๑๘/(๓)๑๒๗๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ คือในวันที่
๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสิระ จันทร์เจิด)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓
โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๓

~~COPY~~